**Аннотация**

**рабочей программы учебной дисциплины**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**Специальность: 38.02.07 Банковское дело**

1. **Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины **Информационные технологии в профессиональной деятельности** является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО **38.02.07** **Банковское дело** (базовая подготовка), входящей в состав укрупненной группы специальностей 38.00.00 **Экономика и управление.**

Программа учебной дисциплины может быть использована при реализации программ профессионального обучения:

- профессиональной подготовки по должности **23548 Контролер (Сберегательного банка)** при наличии основного общего образования без предъявления требований к опыту работы;

- повышения квалификации по должности **23548 Контролер (Сберегательного банка)** при наличии профессионального образования и опыта работы не менее 1 года;

- переподготовки по должности **23548 Контролер (Сберегательного банка)** при наличии профессионального образования без предъявления требований к опыту работы.

**2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** является дисциплиной математического и общего естественнонаучного цикла дисциплин основной профессиональной образовательной программы по специальности **38.02.07** **Банковское дело** (базовая подготовка).

**3.Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

У1. использовать информационные ресурсы для поиска и хранения информации;

У2. обрабатывать текстовую и табличную информацию;

У3. использовать деловую графику и мультимедиа-информацию; создавать презентации;

У4. применять антивирусные средства защиты информации;

У5.читать (интерпретировать) интерфейс специализированного программного обеспечения, находить контекстную помощь, работать с документацией;

У6. применять специализированное программное обеспечение для сбора, хранения и обработки банковской информации в соответствии с изучаемыми профессиональными модулями;

У7. пользоваться автоматизированными системами делопроизводства;

У8. применять методы и средства защиты банковской информации;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

З1. основные методы и средства обработки, хранения, передачи и накопления информации;

З2.основные компоненты компьютерных сетей, принципы пакетной передачи данных, организацию межсетевого взаимодействия;

З3. назначение и принципы использования системного и прикладного программного обеспечения;

З4. технологию поиска информации в Интернет;

З5. принципы защиты информации от несанкционированного доступа;

З6. правовые аспекты использования информационных технологий и программного обеспечения;

З7.основные понятия автоматизированной обработки информации;

З8. направления автоматизации банковской деятельности;

З9.назначение, принципы организации и эксплуатации банковских информационных систем;

З10. основные угрозы и методы обеспечения информационной безопасности.

**4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося 92 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 70 часов;

самостоятельной работы обучающегося 22 часа.